



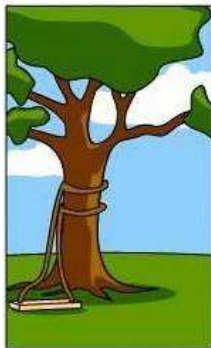
Was der Kunde erklärte



Was der Projektleiter verstand



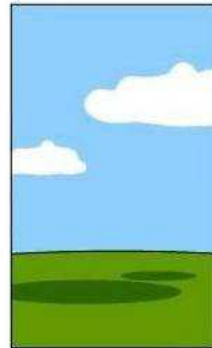
Wie es der Analytiker entwarf



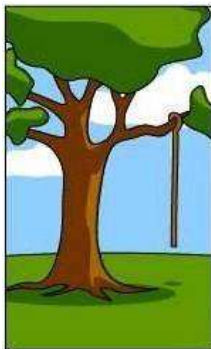
Was der Programmierer programmierte



Was der Berater definierte



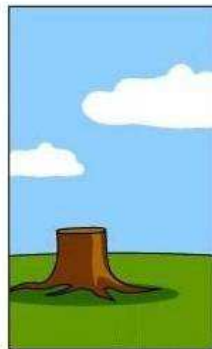
Wie das Projekt dokumentiert wurde



Was installiert wurde



Was in Rechnung gestellt wurde



Wie es gewartet wurde



Was der Kunde wirklich gebraucht hätte

Inhalt:

Im Rahmen des Projektes werdet ihr lernen, einige wichtige Punkte aus dem Qualitätsmanagement umzusetzen. Ihr werdet ein Werkstück zeichnen, anhand einer von euch erstellten Arbeitsanweisung fertigen und anhand eines von euch zusammengestellten Prüfplanes vermessen und bewerten.

Ablauf:

Das Projekt läuft durch folgende Gegenstände:

Gegenstand	Durchführung
Mechanische Technologie Mte	<ul style="list-style-type: none">• Übersicht über das Projekt• Grundlagen des Qualitätsmanagements
Fachzeichnen FZ	<ul style="list-style-type: none">• Normgerechte Darstellung des Werkstückes inkl. Prüfmaßen
Praktikum P	<ul style="list-style-type: none">• Erstellen einer Arbeitsanweisung• Fertigung des Werkstückes
Laborübungen LAÜ	<ul style="list-style-type: none">• Passungen• Oberflächengüte• Erstellen eines Prüfplans• Vermessen und Prüfen des Werkstückes – inkl. Bewertung und Auswertung der Daten
Deutsch und Kommunikation DuK	<ul style="list-style-type: none">• Grundlagen für die Erstellung einer Präsentation• Vorbereitung der Projektpräsentation

Am Ende des Lehrgangs werdet ihr in 2er-Gruppen das Projekt **präsentieren**. Dafür müsst ihr **während des Projektes genau dokumentieren**, was ihr gemacht habt und wie die Umsetzung funktioniert hat. Die Präsentation ist so aufgeteilt, dass **jede Gruppe einen Bereich** aus dem Projekt genau dokumentieren wird.

Ihr werdet während der nächsten 10 Wochen ein **Projekttagebuch** führen. Hier werden alle **wichtigen Eckdaten** eingetragen. Ihr müsst auch für eure PowerPoint-Präsentation **Fotos** von der Durchführung machen.

In dieser **Projektmappe** sind alle wichtigen Informationen, die ihr für die Durchführung benötigt sowie **Checklisten**, in denen ihr die wichtigsten Meilensteine eintragen bzw. abhaken könnt.

Eure Projektmappe müsst ihr in allen betroffenen Gegenständen mitnehmen.

Ergänzt eure Mappe nach eigenem Empfinden.



Das Werkstück, das ihr fertigen werdet, läuft auch in den folgenden Jahren weiter. Hebt es sorgfältig auf und bringt es im nächsten Jahr wieder mit.

Wir wünschen euch viel Erfolg bei der Umsetzung!

Für Fragen stehen euch eure Fachlehrer gerne zur Verfügung!